



KONICA MINOLTA

# bizhub C287

- ◊ A3 Multifunktionssystem Farbe
- ◊ Bis zu 28 Seiten pro Minute

## ◆ Funktionalitäten



Drucken



Scannen



Faxen



Box

- Farbe, S/W
- PCL/PS
- Lokal/Netzwerk
- USB
- Mobil

- Farbe, S/W
- TWAIN-Scan
- Scan-to-SMB
- Scan-to-Box
- Scan-to-E-Mail

- Scan-to-FTP
- Scan-to-WebDAV
- Scan-to-USB
- Scan-to-Home
- Scan-to-Me

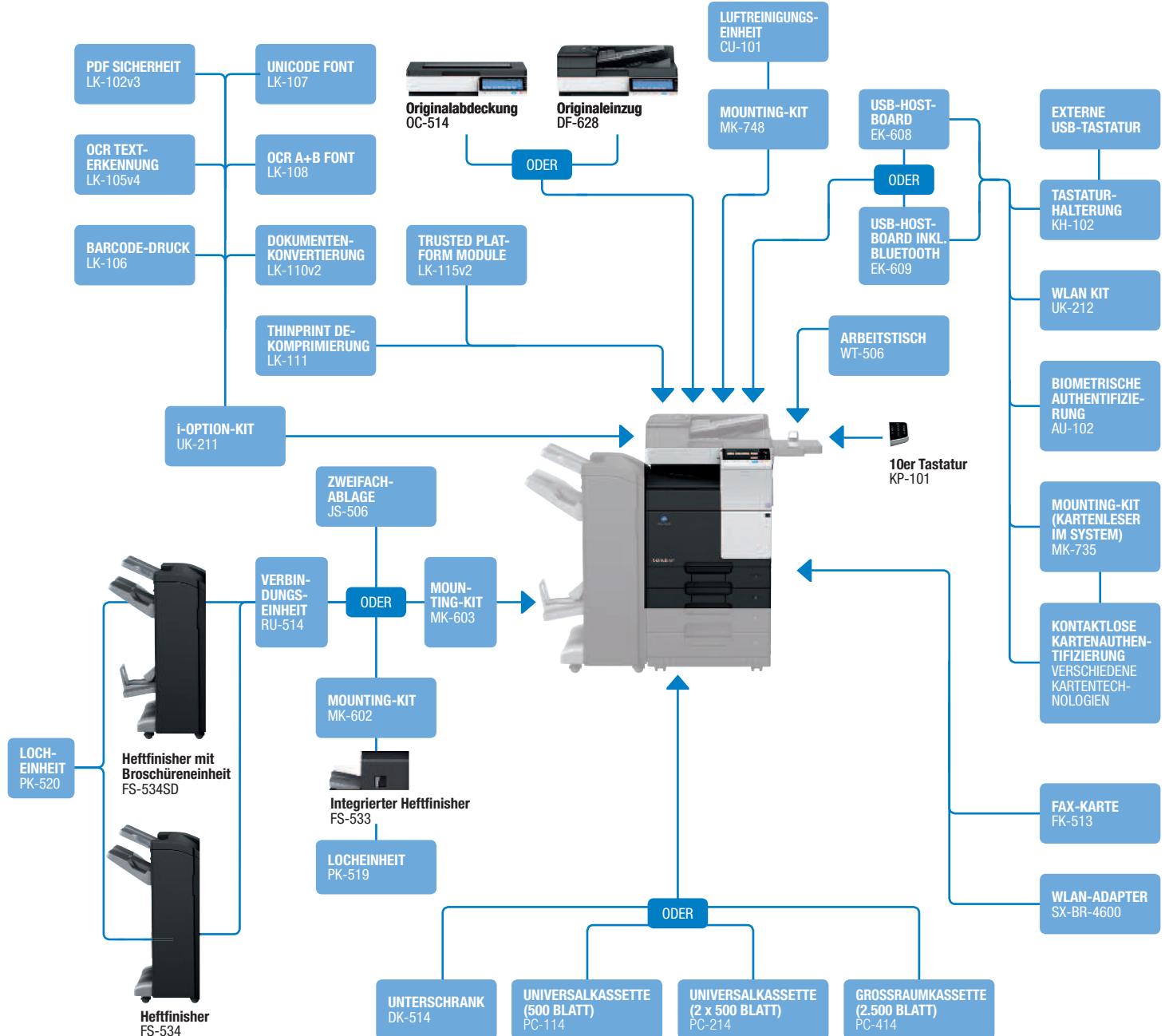
- Farbe, S/W



## Technologie

Emperon™ – Druckcontroller	Kompatibel für Ihre IT Umgebungen durch Konica Minolas universelle Drucktechnologie.	✓
Simitri® HD – Polymerisierter Toner	Hohe Qualität bei gleichzeitig niedriger Umweltbelastung minimiert Ihren ökologischen Fußabdruck.	✓
OpenAPI – Lösungsplattform	Ermöglicht effiziente Workflows von serverbasierten Lösungen auf Ihrem bizhub System.	✓
i-Option – erweiterte Funktionen	Erweitern Sie Ihre MFP-Funktionalität von einfachen bis hin zu komplexen Anwendungen.	✓
CSRC – Fernwartung	Dieser Konica Minolta Service garantiert Ihnen eine stetige Verfügbarkeit von Verbrauchsmaterialien.	✓
Display Individualisierung	Ermöglicht die MFP Displaygestaltung nach Ihren individuellen Anforderungen.	✓
bizhub Marketplace	Eine verbesserte Bedienerfreundlichkeit und neue Workflows werden durch eingebettete Applikationen erzielt.	✓

## Optionsdiagramm



## Optionen Endverarbeitung



## Beschreibung

<b>bizhub C287</b>	Kommunikationszentrum mit 28 Seiten/Minute in S/W und Farbe, Standard Emperon-Druckcontroller mit PCL6 (XL 3.0), PCL5c, PostScript 3, PDF 1.4, XPS und OOXML-Unterstützung, Papierkapazitäten von 2 x 500 Blatt und 100 Blatt aus Stapelblatteinzug, Formate von A6 bis A3, Grammaturen von 60–256 g/m <sup>2</sup> , 2 GB Speicher, Festplatte 250 GB systemseitig nutzbar und 1 GB Ethernet als Standard
<b>OC-514 Originalabdeckung</b>	Abdeckung anstelle eines Originaleinzugs
<b>DF-628 Originaleinzug</b>	automatischer Dokumenteneinzug für bis zu 100 Originale, mit Duplexfunktion
<b>PC-114 Universalkassette</b>	A5–A3, 1 x 500 Blatt, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-214 Universalkassette</b>	A5–A3, 2 x 500 Blatt, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-414 Großraumkassette</b>	A4, 2.500 Blatt, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-514 Unterschrank</b>	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien
<b>KH-102 Tastaturhalterung</b>	zur Installation der USB-Tastatur
<b>EK-608 USB-Host-Board</b>	Schnittstelle für USB-Tastatur
<b>EK-609 USB-Host-Board</b>	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
<b>WT-506 Arbeitstisch</b>	Ablagemöglichkeit direkt am System, z. B. für Authentifizierungssysteme
<b>FK-513 Faxkarte</b>	Super-G3-Fax
<b>SX-BR-4600 Wireless LAN</b>	Network-to-WLAN-Adapter
<b>AU-102 Biometrische Authentifizierung</b>	Fingerveren-Scanner
<b>MK-735 Mounting-Kit</b>	Kartenleser integriert im System
<b>kontaktlose Kartenauthentifizierung</b>	Verschiedene Kartentechnologien
<b>FS-533 Integrierter Finisher</b>	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 500 Blatt, versetzte Ausgabe, 1 Ausgabefach
<b>MK-602 Mounting-Kit</b>	benötigt für die Installation von FS-533
<b>MK-603 Mounting-Kit</b>	benötigt für die Installation von FS-533, FS-534/534SD, JS-506

<b>PK-519 Locheinheit für FS-533</b>	elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
<b>FS-534 Heftfinisher</b>	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 3.300 Blatt, versetzte Ausgabe, 3 Ausgabefächer
<b>FS-534SD Heftfinisher mit Broschüreneinheit</b>	Heftkapazität 50 Blatt, Ausgabekapazität maximal 2.300 Blatt, 3 Ausgabefächer, versetzte Ausgabe, 20 Blatt Broschürenerstellung, Mittelfalz, Wickelfalz
<b>RU-514 Verbindungseinheit</b>	benötigt für die Installation von FS-534/534SD
<b>PK-520 Locheinheit für FS-534/534SD</b>	elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
<b>JS-506 Zweifachablage</b>	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken (wenn kein Finisher vorhanden)
<b>KP-101 10er Tastatur</b>	10er Tastatur (Hardware) zur Nummerneingabe
<b>UK-211 i-Option-Kit</b>	notwendiger Speicher für i-Option-Lizenzen (außer LK-111 und LK-115v2)
<b>LK-102v3 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
<b>LK-105v4 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF-Dateien
<b>LK-106 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
<b>LK-107 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Unicode-Font-Druck
<b>LK-108 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
<b>LK-110v2 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Erzeugung diverser Dateiformate (DOCX, XLSX und PDF/A) und E-Mail-Direktdruck
<b>LK-111 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für integrierte ThinPrint Dekomprimierung
<b>LK-115v2 i-Option-Lizenz</b>	Lizenzschlüssel für Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
<b>UK-212 WLAN Adapter</b>	WLAN Funktionalität und WLAN Access Point
<b>MK-748 Mounting-Kit</b>	für CU-101
<b>CU-101 Luftreinigungseinheit</b>	Verbesserung der Luftqualität im Raum durch reduzierte Emissionen

## Technische Spezifikationen

### SYSTEMDATEN

<b>Druck-/Kopierverfahren</b>	Elektrofotografisches Lasersystem Tandem, indirekt
<b>Tonersystem</b>	Simitri HD Polymerisationstoner
<b>Druck-/Kopiergeschwindigkeit A4 (Farbe und S/W)</b>	bis zu 28 Seiten/Min
<b>Druck-/Kopiergeschwindigkeit A3 (Farbe und S/W)</b>	bis zu 14 Seiten/Min
<b>Duplex-Geschwindigkeit</b>	bis zu 28 Seiten/Min
<b>A4</b>	
<b>Erste Kopie</b>	6,8/8,4 Sek. (S/W/Farbe)
<b>Aufwärmzeit**</b>	ca. 20 Sek.**
<b>Speicher</b>	2.048 MB
<b>Festplatte</b>	250 GB systemseitig nutzbar
<b>Schnittstellen</b>	10/100/1.000BaseT Ethernet, USB 2.0, Wi-Fi 802.11b/g/n*
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP (IPv4/IPv6), FTP, SMB, SMTP, WebDAV
<b>Frame-Typen</b>	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
<b>Leistungsaufnahme</b>	220–240 V/ 50/60Hz, weniger als 1,6 kW (System) TEC*** 1,34 kWh/Woche
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	585 x 660 x 787 mm (ohne ADF und Unterschrank)
<b>Gewicht</b>	ca. 72 kg

### DRUCKEN

<b>Controller</b>	Emperon
<b>CPU</b>	1,2 GHz
<b>Druckauflösung</b>	1.800 x 600 dpi (Standard)
<b>Seitenbeschreibungs-sprachen</b>	PCL 6 (PCL 5c + XL3.0), PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
<b>Betriebssystem</b>	Windows VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 (32/64) Windows Server 2008 (R2)/2012 (R2) (32/64 Bit) Macintosh OS X 10.x Linux Citrix

<b>Druckerschriften</b>	80x PCL Latin 137x PostScript 3 Latin emuliert
<b>Druckerfunktionen</b>	Direktdruck von PCL, PS, TIFF, XPS, PDF und verschlüsseltem PDF, OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), Mixmedia und Mixplex, Job-Programmierung, Overlay, Durchschlagskopie, Wasserzeichen
<b>Mobile Printing</b>	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (optional), WiFi Direct (optional), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS & Android), NFC Authentifizierung und Pairing (Android)

### SCANNEN

<b>Scangeschwindigkeit* (Farbe und S/W)</b>	bis zu 45 Originale/Minute
<b>Scanauflösung</b>	max. 600 x 600 dpi
<b>Scanfunktionen</b>	Netzwerk TWAIN-Scan Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me) Scan-to-FTP Scan-to-SMB (Scan-to-Home) Scan-to-Box Scan-to-USB Scan-to-WebDAV Scan-to-DPWS
<b>Dateiformate</b>	JPEG, TIFF, PDF, Kompakt-PDF, XPS, Kompakt-XPS, optional zusätzlich: PDF/A 1a und 1b, durchsuchbares PDF, DOCX, XLSX, linearisiertes PDF
<b>Scanadressen</b>	max. 2.100 (Zielwahlen + Gruppen), LDAP-Unterstützung
<b>Scanvarianten</b>	max. 400 Programme Informationen (Text/Zeit/Datum) für PDFs Echtzeit Scavorschau (optional zusätzlich: Integration in Nuance AutoStore, eCopy ShareScan, u.v.m.)

**KOPIEREN**

<b>Kopierauflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Graustufen</b>	bis zu 256 Graustufen
<b>Originalformat</b>	DIN A5 bis DIN A3
<b>Zoom</b>	25–400 % in 0,1 %-Schritten, Auto-Zoom
<b>Kopierfunktionen</b>	z. B. Broschürenherstellung, Kapitel trennung, Deck- und Trennblätter, Testkopie (Druck und Vorschau auf Touchscreen), digitale Bearbeitungsfunktionen, Speichern von Jobeinstellungen, Poster-Modus, Bildwiederholung, Stempel, Overlay (mit UK-211) u.v.m.

**FAXEN\***

<b>Kompatibilität</b>	Super G3
<b>Faxübertragung</b>	analog, i-Fax, Farb-i-Fax (RFC3949-C), IP-Fax
<b>Faxauflösung</b>	max. 600 x 600 dpi (ultrafein)
<b>Kodierung</b>	MH, MR, MMR,JBIG
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	max. 33.600 bps
<b>Fax-Adressen</b>	max. 2.100 (Zielwahlen + Gruppen)
<b>Fax-Funktionen</b>	viele innovative Funktionen wie z. B. Faxabruf, zeitversetztes Senden, PC-Fax, Empfangen in vertrauliche Box/E-Mail/FTP/SMB, max. 400 Programme

**ANWENDERBOXEN**

<b>Max. Anwenderboxen</b>	1.000
<b>Max. Dokumentenspeicher</b>	bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
<b>Anwenderbox-Typen</b>	öffentliche, persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung), Gruppenboxen (mit Authentifizierung)
<b>Systembox-Typen</b>	sicheres Drucken, verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf
<b>Anwenderbox-Funktionen</b>	Druckwiederholung, Kombination, Download, Versand (E-Mail, FTP, SMB und Fax), Kopieren von Box zu Box

**MEDIENVERARBEITUNG**

<b>Automatischer Originaleinzug*</b>	bis zu 100 Originale, DIN A6 bis DIN A3, 35–128 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierformate</b>	DIN A6 bis DIN A3, benutzerdefinierte Formate aus Stapelblattzufuhr, Banner max. 297 x 1.200 mm
<b>Grammaturen</b>	60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkapazität</b>	Standard 1.100 Blatt, max. 3.600 Blatt*
<b>Papierkassetten Standard</b>	Kassette 1: 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A4, 60–256 g/m <sup>2</sup> Kassette 2: 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A3, 60–256 g/m <sup>2</sup> Stapelblatteinzug: 100 Blatt, DIN A6 bis DIN A3, benutzerdefinierte Formate, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkassetten Optional</b>	Universalkassette 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A3, 60–256 g/m <sup>2</sup> Universalkassette 2x 500 Blatt, DIN A5 bis DIN A3, 60–256 g/m <sup>2</sup> Großraumkassette: 2.500 Blatt, DIN A4, 60–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Duplex</b>	DIN A5 bis DIN A3, 60–256 g/m <sup>2</sup>

<b>Endverarbeitung*</b>	Versatz, Gruppieren, Sortieren, Heften, Lochen (2-/4-fach), Mittelfalz, Wickelfalz, Broschüre
<b>Paperausgabekapazität</b>	bis zu 3.300 Blatt mit Finisher, bis zu 250 Blatt ohne Finisher, max. 1.000 Blatt gehetzt*
<b>Heften*</b>	bis zu 50 Blatt oder 48 Blatt + 2 Deckblätter (bis zu 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Broschüre*</b>	bis zu 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (bis zu 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Wickelfalz*</b>	bis zu 3 Blatt

**SONSTIGES**

<b>Sicherheitsfunktionen</b>	ISO 15408 Common Criteria IP-Filterung und Port Deaktivierung SSL-Sicherung des Web-Servers (SSL2, SSL3 und TLS 1.0) IPsec-Unterstützung IEEE 802.1x Unterstützung Benutzerauthentifizierung geschütztes Drucken Datenüberschreibung der Festplatte (8 Standardtypen) Datenverschlüsselung der Festplatte (AES 256) Benutzerdruckdatenverschlüsselung vertraulicher Faxempfang, Kopierschutz
<b>Kostenstellen</b>	bis zu 1.000 Benutzerkonten mit Active Directory Authentifizierung (Benutzername + Passwort + E-Mail + SMB-Verzeichnis), Zuweisen von Benutzerrechten, ID-Karten* oder Fingerveren-Scan-Authentifizierung*
<b>Software</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print PageScope Enterprise Suite* Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

\* mit Zubehör

\*\* Die Aufwärmzeit kann abhängig vom Gebrauch und Umgebungseinflüssen variieren

\*\*\* TEC (typical electricity consumption) – wöchentliches Mittelmaß gemäß Energy Star Vorgaben

Alle technischen Daten zur Papierkapazität beziehen sich auf DIN-A4-Papier mit einem Gewicht von 80 g/m<sup>2</sup>. Alle technischen Daten zu den Scan-, Kopier- und Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf DIN-A4-Papier, das quer im Mehrfachseiten- und Simplex-Modus gescannt, kopiert oder gedruckt wurde. Die Unterstützung sowie Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten kann abhängig von Betriebssystemen, Applikationen, Netzwerkprotokollen sowie Netzwerk- und Systemkonfigurationen variieren. Die angegebene Lebensdauer aller Verbrauchsmaterialien basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie dem Seitendeckungsgrad eines bestimmten Papierformats (5 % Deckung auf A4). Der aktuelle Verbrauch hängt von der Anwendung und anderen Druckvariablen ab, wie Deckungsgrad, Papiergröße, Medientyp, kontinuierliches oder unterbrochenes Drucken, Umgebungstemperatur und Feuchtigkeit. Einige Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör. Technische Änderungen vorbehalten. Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Preise und Spezifikationen. Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers. Gedruckt in Deutschland auf chlorfrei gebleichtem Papier. Abhängig von der gewählten Endverarbeitungsoption kann die Geschwindigkeit des Systems variieren.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



**SAP**® Printer Vendor Solution

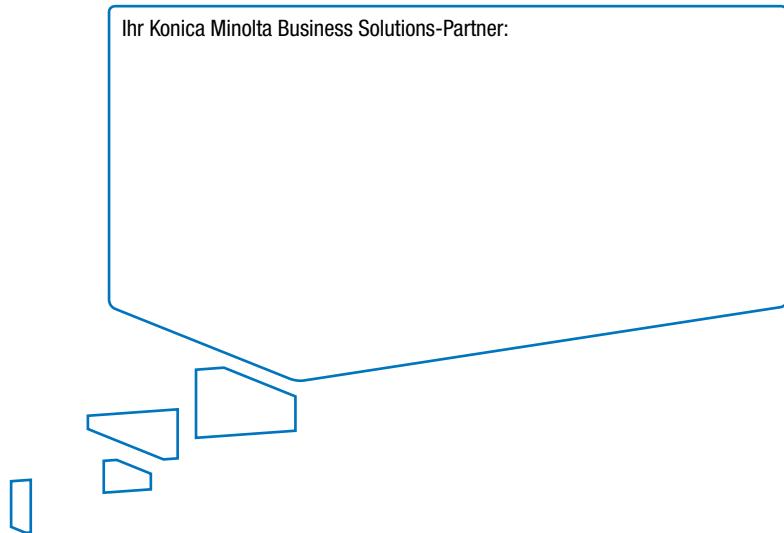


Besuchen Sie unsere Internetseite.



KONICA MINOLTA

Ihr Konica Minolta Business Solutions-Partner:



**Konica Minolta  
Business Solutions Deutschland GmbH**  
Europaallee 17  
30855 Langenhagen  
Tel.: +49 (0) 511 74 04-0  
Fax: +49 (0) 511 74 10 50  
[www.konicaminolta.de/business](http://www.konicaminolta.de/business)